

津波防災 スペシャルゼミ in 本郷 ～津波について学ぼう～

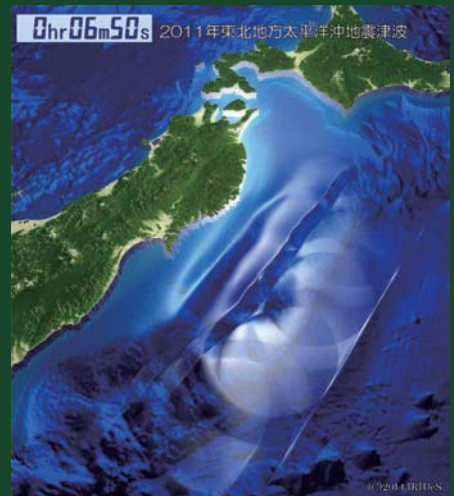


津波による被害を少しでも減らすためには人々が迅速かつ適切な行動をとる事が大変重要です。津波に対する正しい防災知識と理解・関心を深めるためのイベントです。

$$\frac{\partial \eta}{\partial t} + \frac{\partial M}{\partial x} + \frac{\partial N}{\partial y} = \frac{\partial \xi}{\partial t}$$

$$\frac{\partial M}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial x} \left[\frac{M^2}{D} \right] + \frac{\partial}{\partial y} \left[\frac{MN}{D} \right] + gD \frac{\partial \eta}{\partial x} + \frac{gh^2 M \sqrt{M^2 + N^2}}{D^{7/3}} = 0$$

$$\frac{\partial N}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial x} \left[\frac{MN}{D} \right] + \frac{\partial}{\partial y} \left[\frac{N^2}{D} \right] + gD \frac{\partial \eta}{\partial y} + \frac{gh^2 N \sqrt{M^2 + N^2}}{D^{7/3}} = 0$$



日時 / 会場

日時 2017年11月5日(日) [津波防災の日・世界津波の日] 13:00～16:30(開場 12:30) ※受付開始は12:00を予定しております。
会場 伊藤謝恩ホール(東京大学伊藤国際学術研究センター内)

プログラム

- | | | | |
|--------------------|----------------------------|--------------------|---------------------------|
| 13:00～13:15 [始業式] | 内閣府の挨拶・校長(今村教授)の趣旨説明 | 14:55～15:40 [3時間目] | ビルド・バック・ベター / 加藤准教授(東京大学) |
| 13:15～14:00 [1時間目] | 津波のメカニズム / 今村教授(東北大学) | 15:40～16:25 [4時間目] | 学生による発表・提言 他、教授・准教授講評 |
| 14:00～14:45 [2時間目] | 津波に強い地域づくり / 阪本准教授(兵庫県立大学) | 16:25～16:30 [終業式] | 副校長(加藤准教授)による終わりの言葉 |
| 14:45～14:55 休憩 | | 17:00～ [放課後] | 希望者による懇親会 |

出演講師



【校長】今村文彦

東北大学災害科学国際研究所長
津波工学研究分野教授
東北大学大学院工学研究科博士後期課程修了。
主な専門分野は津波工学(津波防災・減災技術開発)、自然災害科学。さらに流体波動数値計算(大学院からのテーマ)。東日本大震災復興構想会議検討部会メンバー。国際津波防災技術開発及び移転プロジェクトのリーダー。



【副校長】加藤孝明

東京大学生産技術研究所准教授。
博士(工学)。専門は、地域安全システム学、まちづくり、都市計画。
市街地の防災性評価技術、防災まちづくり支援技術、復興の事前準備等を研究テーマとする。都市づくり、地域づくり政策、市民協働の防災まちづくりに数多く携わる。
伊豆市津波防災地域づくり推進協議会会長他。



阪本真由美

研究内容は、防災教育、防災危機管理、地区防災計画。京都大学大学院情報学研究科修了。博士(情報学)。JICA、人と防災未来センター、名古屋大学を経て現在は、兵庫県立大学大学院減災復興政策研究科准教授。

お問い合わせ先：津波防災の日 啓発イベント運営事務局[03-5777-1137]



内閣府

主催：内閣府・防災推進協議会・防災推進国民会議

観覧のお申込みについて

入場
無料

先着順

<http://tsunamibousai.jp/>

- 1 上記サイトにアクセス。
- 2 「観覧応募はこちら」をクリック
- 3 申込み画面に代表者氏名、ご連絡先、参加人数をご入力ください。
- 4 ご参加いただける場合、確認メールを送付いたします。

※ご登録いただいた情報は他の目的には利用いたしません。※定員に達し次第、締め切らせていただきます。

会場案内

伊藤謝恩ホール (東京大学伊藤国際学術研究センター内)



- 東京メトロ 丸の内線「本郷三丁目」駅 徒歩8分
- 都営 大江戸線「本郷三丁目」駅 徒歩6分
- 東京メトロ 千代田線「湯島」駅 または「根津」駅 徒歩15分